

<<离散鞅及其应用>>

图书基本信息

书名：<<离散鞅及其应用>>

13位ISBN编号：9787030075574

10位ISBN编号：7030075579

出版时间：1999-09-01

出版时间：科学出版社

作者：史及民

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<离散鞅及其应用>>

### 内容概要

本书介绍离散鞅的基本理论与应用，尤以停时定理、鞅收敛定理、鞅不等式等为重点。注重背景描述与应用举例，突出典型证法，严格推理，为本书的特点。

本书的读者对象为高等院校数理统计及工程、生物、金融经济等相关的应用专业的大学生、研究生、教师及有关的工作者。

## <<离散鞅及其应用>>

### 书籍目录

#### 第一章测度与概率基础

##### 1.1集合运算

##### 1.2示性函数

##### 1.3 $\sigma$ -代数 $\sigma$ -代数 $\sigma$ -代数

##### 1.4 $\sigma$ -代数 $\sigma$ -代数

##### 1.5可测空间与测度空间

##### 1.6可测变换导出分布

##### 1.7测度的扩张与完备化

##### 1.8概率空间中的积分及收敛定理

##### 1.9乘积测度空间 Fubini定理及Kolmogorov相容性定理

##### 1.10 Hahn 分解与Radon-Nikodym定理

##### 1.11独立性

<<离散鞅及其应用>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>